

SELLADOR DE TUBERIAS CON PTFE





Contenido	Art. No.
50 gr	00893 511 050

Datos Técnicos				
Color	Blanco			
Base química	éster metacrílico			
Densidad a 20°C	1,13 g/ml			
Rango de temperatura	-55°C a +150°C			
Solidez manual después de	15 - 30 minutos (según material)			
Capacidad de funcionamiento después de	1 - 3 horas (según material)			
Solidez final después de	12 horas aprox. (según material)			
Resistencia máxima a cizalladura	7 N/mm ²			
Resistencia mínima a cizalladura	5 N/mm ²			
Diámetro de rosca máximo	R 3" (M 80)			
Capacidad de llenado máxima	0,5 mm			

Denominación	Gas	Agua hasta +40°C	Agua de +40°C hasta +65°C	Agua superior a +65°C
Cobre	Χ	Χ	_	_
Latón	Χ	Χ	_	_
Acero bruñido*	Χ	Χ	Χ	_

- X = Apto.
- = No Apto.
- * También tubos galvanizados por inmersión en caliente.

Para el sellado de todas las uniones de tubos metálicos y racores con roscas cónicas y cilíndricas según DIN 2999.

Calidad probada.

- DVGW-aprobación (Reg. N ° NG-5146BM0336 0037), probado según la norma DIN EN 751-1.
- NSF probados de conformidad con la norma NSF / ANSI 61.
- Probado compatibilidad con el oxígeno hasta 60 ° C y 10 bar de presión de oxígeno.

Sellado inmediato de hasta 5 bar.

Gran resistencia.

 Comportamiento neutral en comparación con la mayoría de los líquidos y gases industriales.

Libre de disolventes.

Montaje rápido y seguro.

 Homologación NSF 1¹ (Organización reconocida a nivel internacional que supervisa y registra productos que se usan en el sector alimentario)

Modo de empleo:

La rosca debe estar seca, libre de polvo y grasa. Apriete hasta máximo > 5 Nm.

Nota:

No es adecuado para uniones roscadas que contienen cobre (latón, bronce, latón rojo) que entran en contacto con el agua más de 40 ° C. No está permitido para las conexiones de gas en edificios en Alemania. Conforme a TRGI '86 / 96. Durante y después del endurecimiento del producto, las conexiones no pueden ser rotados, es decir reajuste no está permitido.

Con estas indicaciones que se basan en nuestras investigaciones y experiencias queremos aconsejarles según nuestro saber. Pero no podemos responsabilizarnos del resultado de la manipulación debido a la variedad de las aplicaciones y a las condiciones de almacenaje y elaboración que se encuentran fuera de nuestro alcance. Lo mismo puede decirse de una utilización de nuestro servicio técnico y administrativo que está a disposición del cliente sin compromiso. Recomendamos siempre realizar ensayos previos. Garantizamos una calidad constante de nuestros productos. Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos y desarrollos ulteriores.